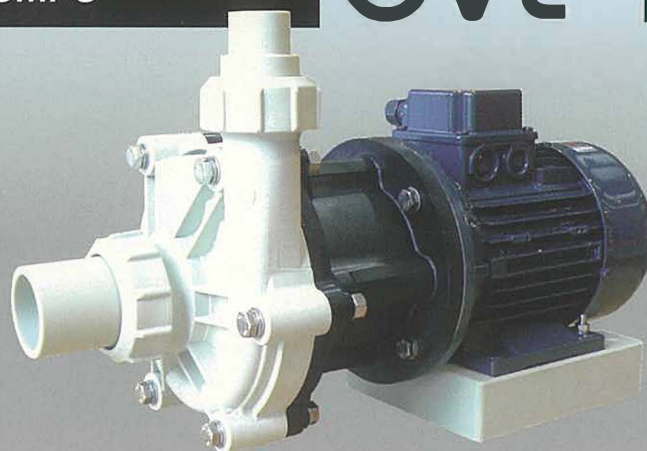


POMPE A TRASCINAMENTO MAGNETICO

MAGNETIC DRIVE PUMPS

evt 12

evolutive



POSSIBILITÀ DI GIRARE A SECCO

DRY RUN CAPABILITY

DATI TECNICI SPECIFICATION

50Hz

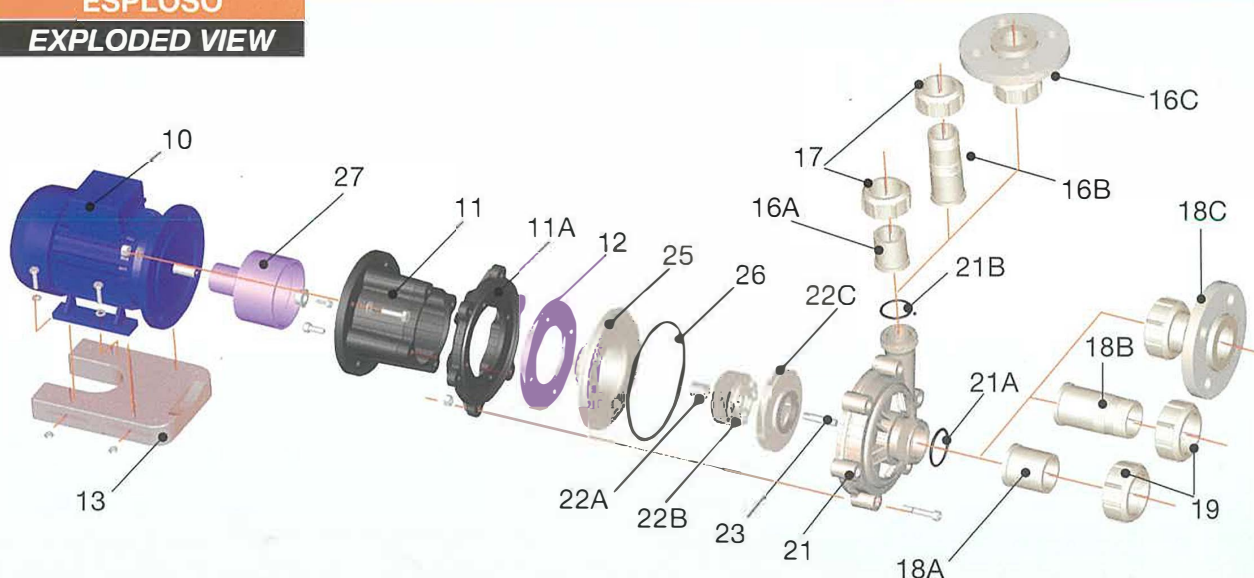
60Hz

Portata max l/m	Prevalenza max m	Motore KW	IN/OUT D mm	T max esercizio °C	Peso Kg
Maximum capacity l/m	Total head	Motor KW	IN/OUT D mm	T max exercise °C	Weight Kg *
200	12	0,55	50 x 32	PP=80°C	PP= 9,50
210	13	0,55		PVDF=98°C	PVDF=10,00

* Può variare in conformità al motore utilizzato

* It changes according with motor supplier

ESPLOSO EXPLODED VIEW



Descrizione particolari

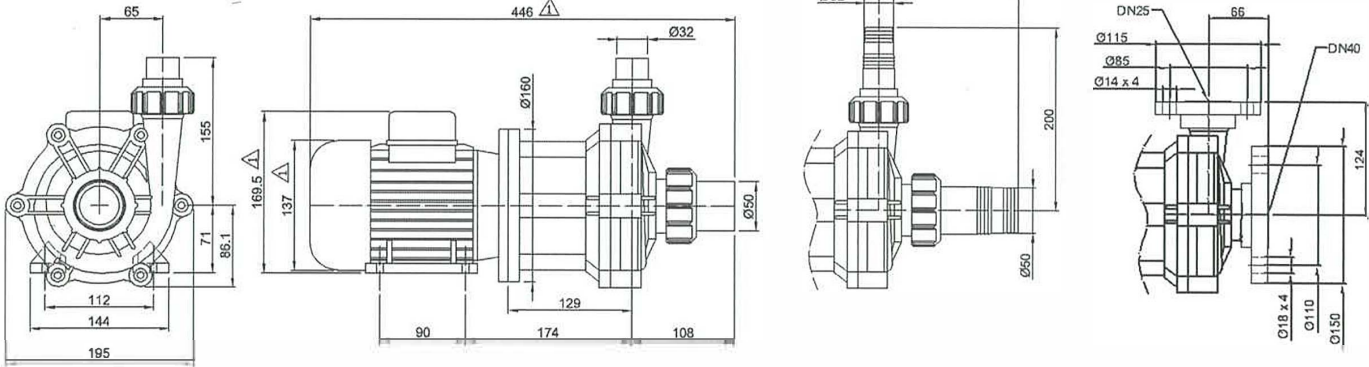
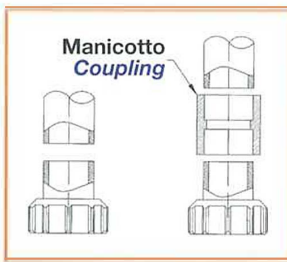
Part. description

10 Motore	18C Flangia aspirazione
11 Lanternotto	19 Ghiera aspirazione
11A Anello di centraggio	21 Chiocciola
12 Base	21A O-Ring aspirazione
13 Base	21B O-Ring mandata
16A Cartella mandata per attacco rigido	22A Bussola girante
16B Portagomma mandata per tubazione flessibile	22B magnete girante
16C Flangia mandata	22C Girante
17 Ghiera mandata	23 Perno
18A Cartella aspirazione per tubazione rigida	25 Separatore
18B Portagomma aspirazione per tubo flessibile	26 O-Ring chiocciola
	27 Magnete motore

10 Motor	18C Suction flange
11 Bracket	19 Suction nut
11A Centering ring	21 Pump housing
12 Base plate	21A Suction O-Ring
13 Base plate	21B Discharge O-Ring
16A Rigid piping discharge attack	22A Impeller bearing
16B Discharge hosebarb	22B Impeller magnet
16C Discharge flange	22C impeller
17 Discharge nut	23 Shaft
18A Rigid piping suction attack	25 Rear casing
18B Suction hosebarb	26 Pump housing O-Ring
	27 Drive magnet

Gruppo pompante 30 = 25+26+22+23+21

Wet-end 30 = 25+26+22+23+21

**DIMENSIONI
DIMENSION**
*** A | Attacco
Connection**
**B | Attacco
Connection**
**C | Attacco
Connection**

*** A**

**Saldatura
testa a testa
Butt welding**
**Saldatura
a bichiere
Socket fusion**
A Attacco per tubazione rigida

A Connection for rigid piping

B Attacco per tubazione flessibile con portagomma

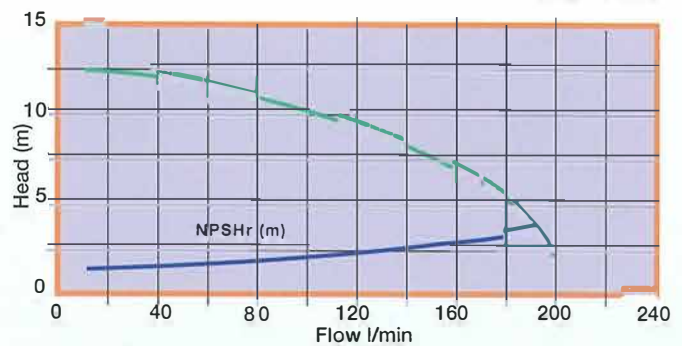
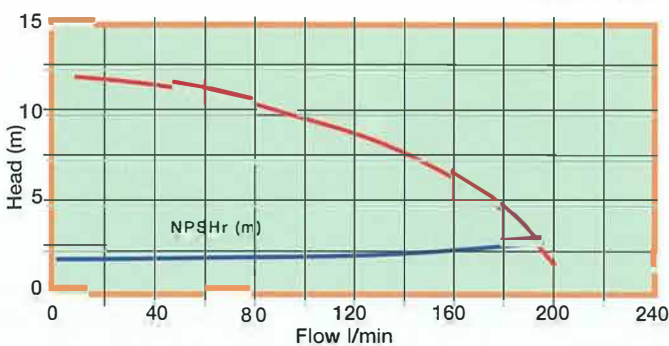
B Connection for flexibles hoses

C Attacco per tubazione rigida con flange

C Flanged connection

 \triangle Può variare in conformità al motore utilizzato

 \triangle It changes according with motor supplier

CURVE
PERFORMANCE
50 Hz
60 Hz

IDENTIFICAZIONE POMPA
PUMP IDENTIFICATION

Modello Model	Mat. corpo pompa Pump body	Mat. girante Impeller	Perno Shaft	Bussola girante Impeller bearing	O-Ring O-Ring	Attacchi Connections	Motore Motor
EVT 12	P = PP F = PVDF	P = PP F = PVDF	C = Ceramica Ceramic S = SIC	T = PTFE G = Grafite Carbon C = Ceramica Ceramic	E = EPDM V = Viton	B = Bocchettone Socket union F = Flangiati Flanged P = Portagomma Hosebarb	A = 50 Hz B = 60 Hz
EVT 12	P	P	C	G	E	B	A

- Le pompe EVT hanno la possibilità di girare a secco quando equipaggiate con bussole in grafite
- EVT pumps have dry run capability when equipped with carbon impeller bearing